Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)
10/617,056	HSIN ET AL.
Examiner	Art Unit

 7	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Michael C. Zarroli

	A	Appeal
[0	Objected

2839

								Į		
										\neg
Cla	im	L.,			_[Date	}			
	a	_						1		
Final	Original	6/2/04								
ιΞ	Žić	120								
	1									
	2	П								
	3									
	1 2 3 4 5 6									
	5									
	6	Ш								_
	7	4								
	8	0	\Box							
	9	$ \downarrow $								_
	10	Ш	_							
	11	Ш		Ш		Щ	Ш			
	12	Ш					Ш		Ш	\Box
	13	Ш								\Box
	14	8				<u> </u>				\Box
	15	٥				L.				Ц
	16	✓			·					
	17	Ш								
	18	V				L				
	19	Ľ								
	20	\sqcup								
	21	┖		_						
	22					_				
<u></u>	23					_	_			
<u></u>	24								_	Щ
	25					_			_	
L	26		_	_	_		_			Щ
	27				_	_	_		_	Ц
	28	_	_	_	<u> </u>	_		_	_	\Box
	29			_	_	_	_			-
	30	-		<u> </u>	<u> </u>		_			Н
	31			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	Н
<u> </u>	32	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	-	<u> </u>	Н
<u></u>	33	 	<u> </u>	-	 	-	├	├	-	Н
<u> </u>	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35	-	_	<u> </u>	<u> </u>	-	 	 	\vdash	\vdash
-	35		-	\vdash	\vdash	-	 	-		Н
\vdash	36 37 38 39	+-	\vdash	\vdash	-	 	-	<u> </u>	<u> </u>	Н
	3/	-	-	 	-	\vdash	⊢	\vdash	 -	\dashv
	30	 		 	-	\vdash	-	\vdash	├	\vdash
		-		<u> </u>	-	\vdash	\vdash	\vdash	 -	\dashv
	40		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	Н
	41	╀	H	\vdash	<u> </u>	-	├—	-	-	Н
	42	-		⊢	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash
	43	⊢	 		┝	├—	 	\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	44	₩		 	├	 	⊢	\vdash	⊢	
-	45	┼	\vdash	\vdash	\vdash	 	├-	 -	 	Н
\vdash	46	⊢	-	 -	-	\vdash	⊢	\vdash	-	Н
<u> </u>	47	₩	-	\vdash	\vdash		—	-	-	\vdash
\vdash	48	1	-	-	-	-		 	-	\vdash
-	49	+	-	⊢	-	├-	-	 	⊢	Н

laim	Т	_				Date						Cla	im					ate				\neg
	T																T					\dashv
Original		8										a	Original									
<u> </u>) [6/2/04										Final	rigi									
ĪŌ	ď	٥										_	Õ		ı							ı
1	┪	√	-	-	_	_		-					51	\vdash	\dashv	-	-	_	\dashv	-	\dashv	ᅱ
2	+	H	_	\vdash			-		_				52	\vdash	-	\dashv	\neg		\dashv	\dashv	ᅥ	닉
3	+	Н				-		-	_	_			53		\dashv				\dashv	-	\dashv	-
1 3	+	Н			_	\cdot	_						54	\vdash	\dashv	-	_		=	-	-	-
4	+	Н		_	_	_			_	_			55	-	\dashv	-	_	_	\vdash			-
5	+	Н		_									22	\dashv	\dashv			_		-	-	-
6	4	Н		_	_	_							56	Н	-	_		_	_	-	\dashv	4
7	1	1											57	Н	_			_	_	_	\dashv	ᅴ
8	4	0		Ш			_						58	Щ	_				Щ			_
9	4	✓											59	Щ					Ш		_	
10		Ĺ											60	Ш								
11		L								_			61									
12	2												62									
13	3	Π											63									
14	k	ę											64									
15	5	8									1		65	П								
16	5	√									l i		66	П								П
17	7	Ť											67	П								
18	3 1	V							_		1		68		-							П
19	1	γ.				\vdash	_	_	-				69	Н								\dashv
20		_	\vdash			-	_	-	-				70	Н								\dashv
21	1	_	_	\vdash		\vdash		-	├─		i		71		-			-	-	_		\dashv
22		_	_	-	-		-	_	┢╌	-			72			_		-	-			\dashv
23	;	_		-		 		_	\vdash	-	1		73	\vdash	_		_	\vdash	_			Н
24	;+	_		\vdash	-	-	-	_	-	\vdash	1		74	\vdash		_		-	H	H		
24	-			-		⊢	_		-	 	۱ ۱		75	-		_		┝	-	-		\dashv
25	?			_		⊢		_	-	-	1			-				⊢	-	_	_	\dashv
26	1	_	<u> </u>	_	\vdash	-			_	_			76	\vdash		_		⊢	\vdash		_	\dashv
27		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>			77	-				┝	┢		_	
28	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	-			78	Н	_	_	_	├		_	_	-
29			_	<u> </u>	_	_	_			<u> </u>	1		79	Ш			_	_	\vdash			
30			_	_	_	_			<u> </u>	_			80	Ш			_	_	_			
3.			_	_		_			<u> </u>	_			81				L	L	<u> </u>			
32			_		L	L		_	_				82	Ш				_	_			
33	3					_	L						83	Ш				L.				
34	1	_	匚	L	<u></u>	_	_	L	L	L			84		L.						$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш
35			_	$oxed{oxed}$	<u>_</u>	_		L.	L	$oxed{oxed}$			85				L	<u> </u>	_	_	L	
36	3]						L		L	$oxedsymbol{oxed}$			86	\Box	\Box	L						
37	7								L	Ĺ			87									
38			L			Ĺ	L		L	Ĺ			88							_		
39		_	<u> </u>										89						Ĺ	L		
40				Π		Г				Π	1		90							Г		
4						П		· · ·		Γ	1		91	П								П
42	2						I^-		1		1		92	\Box								П
43				Г		T			Г		1		93	П		Π				Г		
44			Т	T		\vdash	 	Г		П	1		94	Г				T	1			
45	5 1	_	 	<u> </u>	\vdash	T	\vdash	Т	Т	 	1	 	95	\vdash					T	_	Г	П
46			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	t^-	1	<u> </u>	96	\vdash	-		<u> </u>	Г	T	\vdash		Н
47		_	1	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	1	 	97		\vdash			\vdash	\vdash			Н
48			\vdash		\vdash	┢	\vdash	 	-	\vdash	1		98	1			 	\vdash	\vdash	 	┪	Н
49				-	\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash	1		99	H			\vdash	 	\vdash	 	\vdash	\vdash
50				╁	-	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	1	 	100		-	\vdash	-	\vdash	+-	+	\vdash	Н
1 3(- 1	_	I	L		1	<u> </u>		Ь		J	ш	1,00			L	L			L		لـــا

-		Date									
Ula	aim				L	Jate	;		-	\dashv	
Final	Original										
	101										
	102										
	103		_								
	103 104 105					-					
	105					-	-	-		Н	
	106 107	-					\vdash		\vdash	Н	
	108	-					_		\vdash	Н	
	109	_								П	
	109 110										
	111 112 113										
	112	_							_		
	113				_				<u> </u>	Ш	
	114 115	-		<u> </u>		_					
	116	<u> </u>		\vdash	_		-		_	Н	
	117		 	\vdash	-	├	-	-		Н	
	117 118	_	┢	-	_		\vdash	-	-	\vdash	
	119	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	_	┪			
	120 121 122 123 124										
	121										
	122	<u> </u>					_	<u> </u>			
ļ	123	<u> </u>	ļ	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ.,	
	124	<u> </u>	<u> </u>	-	_	<u> </u>	-	<u> </u>	┞	\vdash	
	125 126 127		-			-	-	┝	-	\vdash	
_	127		\vdash	\vdash			\vdash		\vdash	⊢	
 	128	 —	\vdash			 	\vdash	-	-	\vdash	
	128 129		Г	-			_	_			
	130 131										
	131										
	132		_	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u>_</u>	<u> </u>	_		
	133	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
	134		<u> </u>	├-	 	 		<u> </u>	 	├┈	
	135	_	⊢	├		-			╁	├	
-	136 137	-	⊢	╁─	╌	╁	┢	┢╾	-	 	
\vdash	138	_	\vdash	\vdash	┢	\vdash		-		一	
	139	H	T	⇈	_	1	\vdash			\vdash	
	140										
	141										
	142				Ĺ	\Box		匚	L	_	
<u> </u>	143	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	 	⊢	
	144	1	<u> </u>	\vdash		├-	<u> </u>	<u> </u>	 	-	
	145	\vdash	⊢	┝		├-	-	\vdash	\vdash	ļ.:-	
├	146	├-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	+	\vdash	
 	148	\vdash	-	\vdash	-	╁	╁	╁	+-	 	
	149	T	<u> </u>	T	T	T	T		\vdash	\vdash	
	150			Γ							
		•	•	•	•	•	•				